Rapport de plusieurs observations envoyées a l'académie Royale de chirurgie, sur les moyens de simplifier les pansemens, par M.r isabeau Lieutenant de M.r le premier chirurgien du roy, et chirurgien en chef de l'hôtel dieu de gien, avec cette epigraphe,

Nihil humani a me alienum puto. /

premiere observation

un jeune homme agé de douze ans fit a cheval un voyage de cinq lieües le 17 fevrier 1784 par un froid très rigoureux; arrivé au lieu de sa destination, il se plaignit d'avoir beaucoup souffert du froid, surtout aux jambes, mais la chaleur dissipa bientot cette indisposition. pendant les douze premiers jours ce jeune homme n'eprouva d'autre incomodité qu'une lassitude dans les genoux. deux jours après cette lassitude augmenta, et suivit de la douleur; il parut de l'enflure et de l'inflamation aux deux jambes, surtout a la droite; on fomenta ces parties avec l'eau de fleur de sureau pendant dix jours, après lequel temps les accidens redoublerent, et dans la nuit du onzieme jour, il se declara un violent frisson, qui fut suivi de fievre et de delyre./

Ce fut alors que M.r isabeau fut mandé, il observa que la jambe droite etoit considerablement enflée et tendüe, depuis

ARC 49 n° 25

le genou, jusqu'a l'extremité du pied, qui etoit d'un rouge foncé,
livide et blanchâtre dans quelques endroits, avec une fluctuation —
sensible dans presque toute son etendue. mr. isabeau fit une —
ouverture proportionnée, qui permit l'issue d'une quantité de pus —
assés blanc mais sereux; il reconnut que le tibia etoit carié, —
~~dans l'etendue~~ de la longueur du plus de deux pouces, ce qui le détermina a prolonger —
l'incision; il remplit ensuite la playe de charpie seche, et envelopat —
la jambe de compresses trempées dans une fomentation emolliente, —
résolutive et un peu animée /.

mr. isabeau pensa que cette seule incision n'etoit point suffisante,
et passa un seton, a la faveur d'une aiguille d'argent a pointe tres —
mousse, qu'il conduisit facilement, jusqu'a un travers de doigt au —
dessus de la malléole externe ou il fit une incision; au moyen de —
cette ouverture, la jambe se dégorgea sensiblement, la douleur
et les autres accidens cesserent /.

Malgré cette apparence de mieux, six jours aprés, il parut sur la —
malléole interne une tumeur circonscrite, qui fut précédée de frisson,
et de fievre; mr. isabeau appliqua un cataplasme anodin sur cette
tumeur, qui cinq jours aprés, devint molle et pleine de pus. il en fit
le meme jour l'ouverture, par laquelle une matiere blanche et sereuse —
s'ecoula. l'auteur de cette observation ~~en portant le doigt~~ sentit quelques
inégalités alors, en portant le doigt au fond de la playe, de laquelle —
il sortit pendant le traitement, six petites exfoliations de differentes
formes. la playe fut pansée avec la charpie seche. le malade —

avoit alors une fievre assés forte compliquée de redoublemens de matiere sereuse, bilieuse, et putride. Mr. isabeau prescrivit l'eau de casse et le tamarin, qui produisirent des evacuations bilieuses, et mit ensuite le malade a l'usage des antiputrides. independamment de ces accidens, la suppuration etoit considerable, il se separoit aussy de temps en temps de petites portions de la partie superieure du tibia. l'auteur abandonna le soin de l'exfoliation a la nature, et se contenta de panser les playes avec la charpie seche./.

quinze jours après les playes devinrent plus vermeilles, les chairs plus fermes, et le malade eprouvoit une amelioration sensible. Mr. isabeau supprima le seton des qu'il s'apperçeut que la suppuration diminuoit, et que l'etat de la jambe devenoit meilleur.

Le 29 mars les chairs qui environnoient la portion cariée de l'os après etre devenües vermeilles, formerent un cercle blanchatre, qui devint solide en peu de jours. cette portion d'os paroissoit alors comme serrée; Mr. isabeau tenta de l'ebranler, mais inutilement; quelques jours après, il fit de nouvelles tentatives et parvint a l'extraire le 19 avril; il remplit le vuide avec la charpie seche, et le 5 may la playe fut complettement cicatrisée./.

Mr. isabeau ouvrit enfin deux depots qui etoient survenus, l'un près de la malléole interne, d'ou il sortit trois petites portions d'os, et l'autre a la partie moyenne du meme os, d'ou il sortit pareillement quelques petites esquilles.

ARC 49 n° 25

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

a l'ouverture de ces dépots, il observa que le périoste etoit absolument détruit, il employa de meme la charpie seche, et les cicatrices ne tarderent pas a se faire./.

Mr. isabeau termine cette observation en disant que la cause de cette maladie doit etre rapportée au froid exessif que ce jeune homme a eprouvé et que la suppression de l'insensible transpiration a donné lieu aux accidens formidables, dont il a fait le tableau./.

2.e observation./.

Le nommé pouillot agé de 18 ans au commencement du mois d'8bre 1786 dormit sur la terre pendant l'espace de quatre heures par un temps pluvieux, a son reveil il sentit une douleur vive au genou gauche, sans aucun autre accident. huit jours aprés le genou et la jambe devinrent excessivement tendus et enflammés. on y appliqua de la moëlle de boeuf fondüe dans l'eau de vie et neuf jours aprés, il se fit une ouverture du diametre d'une lentille, trois doigts au dessous du genou. il en sortit beaucoup de matiere sanguinolente et sereuse; la playe fut couverte d'un emplatre d'onguent de la mere, et la ~~chand~~ jambe couverte de compresses imbibées de vin chaud; deux mois aprés, il se fit deux autres ouvertures a peu prés du meme diametre l'une a la partie inferieure et interne de la jambe, et l'autre un pouce et demy plus bas./.

Ce fut dans cet état que ce jeune homme fut conduit a l'hôtel dieu; il y avoit déja trois mois qu'il étoit réduit a garder le lit. toute la jambe étoit tuméfiée, extraordinairement et d'un rouge-échymosé, repliée sur elle même, et le genou beaucoup plus gros que dans l'état sain; le mouvement de cette partie étoit presque nul, et très douloureux; la peau, le tissu cellulaire, et les parties charnues confondues, et de consistance squirreuse, formoient autour de l'articulation du pied, un bourrelet de 4 a 5 lignes d'épaisseur, d'où il sortoit une humeur roussâtre et fétide; le malade étoit dans la cachexie, le visage étoit pâle, les yeux caves, et la fièvre paroissoit de temps en temps.

Mr. isabeau préscrivit au malade ~~les boissons~~, et le régime convenable; il fit plusieurs incisions a la jambe, sans que le malade éprouvat aucune douleur. il s'apperçut que l'os étoit carié; il remplit les playes de charpie trempée dans l'eau de vie camphrée, et entoura la jambe d'un cataplasme émollient et résolutif. il proscrivoit ~~toute~~ l'espece de topique gras, pour éviter une suppuration trop abondante, qui auroit augmenté la foiblesse du malade; quinze jours après, il survint des chairs fongueuses, que Mr. isabeau réprima avec la poudre de sabine, d'alun calciné, et d'écorce du perou./.

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

un mois après le malade parut mieux ; les fonctions se retablirent, la fievre diminua, la jambe prit une couleur plus naturelle, le gonflement du genou devint moins considerable, et le mouvement plus libre, et moins douloureux. /.

le malade observoit toujours le meme regime. mr. isabeau luy prescrivoit une opiate faite avec le saffran de mars aperitif, l'antimoine crud, le jalap en poudre, et le sirop des cinq racines. ce moyen parut ~~a mr. isabeau~~ au bout de quelque temps ameliorer l'etat du malade, et deja quelques petits ulceres commencoient a se cicatriser. il jugea convenable alors de cesser l'application des cataplasmes, et se servit seulement d'une décoction resolutive à laquelle il ajouta le quinquina, et a chaque pansement, il enlevoit quelques petites exfoliations. /.

il y avoit deja trois mois que mr. isabeau travailloit a seconder la nature dans ses operations lorsqu'il apperceut dans l'ulcere superieur, qui avoit plus de trois pouces de long, sur a peu près un pouce de large, une tres grande partie du tibia, qui etoit près a se detacher. il fit alors a la partie inferieure une incision de longueur convenable, pour découvrir

une des extremités de l'os qui devoit se séparer. cette portion comprenoit la partie supérieure presque entière du tibia, et sa longueur etoit de six pouces./.

il restoit encore deux ulceres qui ne se cicatrisoient pas, Mr. isabeau fit des nouvelles incisions, et quelques jours après il en sortit plusieurs exfoliations de huit lignes de longueur, et de deux a trois d'épaisseur; il parvint enfin a guerir ces ulceres, et le malade sortit de l'hôtel dieu le 25e may suivant, après y avoir resté plus de six mois./.

l'auteur de cette observation dit que le mouvement du genou, est devenu libre et parfait, que la jambe est legerement courbée de dehors en dedans dans sa partie supérieure, que le jeune homme boite insensiblement que cette partie se fortifie de plus en plus, et enfin qu'il espere que le malade marchera comme avant cet accident./.

Mr. isabeau paroit surpris, qu'après l'exfoliation considerable d'un os cylindrique, le membre dont elle faisoit partie, puisse reprendre sa premiere force, et remplir ses fonctions; il dit enfin qu'il avoit non seulement

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

un vice local très grave a combattre, mais encore un sujet deperi, miserable, et qui venoit d'Eprouver toutes les horreurs de la pauvreté, d'où il infere avec raison, que les sucs etoient appauvris, et la lymphe dépravée./.

La maniere dont l'auteur s'est comporté, fait preuve de sa sagacité et de ses lumieres; ces deux cas presentent des faits qui peuvent etre ajoutés, a ceux que l'academie doit publier, sur la perte d'une grande etendue ~~de~~ de la substance des os dans tout leur diametre, et reparée par des sucs osseux qui ont suppleé l'os primitif./.

on lit dans les memoires de l'académie tome V page 358 plusieurs faits analogues a ceux de Mr. isabeau; on scait que la nature nous a montré ses ressources plusieurs fois dans des cas semblables. malgré que ces deux observations ne contiennent rien de nouveau, les faits y sont décrits avec cette clarté et cette precision, qui previent toujours en faveur de l'auteur, lequel a scu meme supprimer ces détails, que l'intelligence peut aisement suppléer. c'est avec raison que Mr. isabeau rapporte au grand froid la cause de cette maladie; l'experience, et les observations des differens auteurs en font preuve./.

les observations 3.e et 4.e contiennent egalement des faits analogues, et qui sont interessans; l'auteur n'est pas entré dans des détails suffisans, sur la suite de ces deux cures; mais on peut présumer, qu'il s'est pareillement conduit en homme instruit et en praticien éclairé. /

La 6.e observation (il n'y en a que cinq, quoique l'auteur en annonce six) contient l'histoire d'un phlegmon causé à ce qu'il paroit par un topique onctueux, qu'on appliqua sur la cuisse, que l'on soupçonnoit attaquée de rhumatisme. l'inflammation devint considerable, et s'étendit jusqu'au pied; M.r isabeau fit sept grandes et profondes incisions, et l'auteur ne pansa qu'avec la charpie seche, les ulceres qui en resulterent; c'est la simplicité de ce pansement, qui aux yeux de M.r isabeau, fait le principal merite de l'observation. /

quoique les avantages des pansemens secs soient generalement reconnus, et surtout par les praticiens modernes, il n'est pas moins vrai, que la conduite qu'a tenu M.r isabeau merite des egards de la part de l'académie. on peut meme ajouter que les reussites heureuses, qu'il a obtenues

ne sont point dûes au hazard, mais plutot au traitement méthodique et raisonné qu'il a fait, d'après les bons principes dont il paroit être penetré./.

Bourquet 2e/.